

# 电工胶带 聚酰亚胺高温胶带

产品名称	电工胶带 聚酰亚胺高温胶带
公司名称	昆山义尔亿电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:义尔亿 型号:任意
公司地址	昆山市庆丰西路3650
联系电话	0512-57355456

## 产品详情

电工胶带 线路板胶带 铜箔胶带 聚酰亚胺高温胶带

### 产品说明

#### 结构

以聚酰亚胺薄膜为基材，单面涂布高性能有机硅压敏胶,在电子电工行业、线路板制造行业具有耐高温,抗拉强度高,耐化学性佳、无残胶,符合rohs环保无卤等优点.

#### 特点

适合线路版（pcb）过波峰焊时，用以保护金手指部位，容易撕除，不易断，撕后不留残迹。

#### 用途

适用于手机电池，线圈绝缘以及其它高温遮蔽。

#### 颜色

琥珀色

#### 规格

5-500mm\*33m

#### 性能参数表

产品名称 聚酰亚胺薄膜胶带

粘胶 silicone矽胶 polyimide膜 25microns

颜色 琥珀色 结构粘胶 40microns

用途 pcb 总厚度 65microns

## 产品特性

项目 单位 数据 备注

厚度 基材 microns 25

合计 microns 60

剥离力 g/in. 50+/-50g

伸张力 md % 60

td % 60

耐热度 良好 260c/10小时

耐溶性 良好 20%hcl,naoh/20小时

扩张力 kg/in. 8

## 特殊胶带(什么是特殊胶带?)

聚酰亚胺胶带 (英文名: polyimide tape) 聚酰亚胺胶带,又称kapton胶带,俗称金手指胶带,是以聚酰亚胺薄膜为基材,采用进口有机硅压敏胶粘剂,具有耐高低温、耐酸碱、耐溶剂、电气绝缘(h级)、防辐射等性能。适用于电子线路板波峰焊锡遮蔽、保护金手指和高档电器绝缘、马达绝缘,以及锂电池正负及耳固定 该胶带以聚酰亚胺薄膜为基材,单面涂布高性能有机硅压敏胶,有单面氟塑离型材料复合或不复合两类材料。涂布高精度达到  $\pm 2.5\mu\text{m}$ ,无刮痕,拉丝等现象.,剪切性佳,易冲型模切加工,具有优异的耐高温性和耐溶剂性能!

特点应用:在电子电工行业可用于较高要求的h级电机和变压器线圈绝缘包扎,耐高温线圈端部

包扎固定,测温热电阻保护,电容及电线缠结和其它在高温工作条件下的粘结绝缘。在线路板制造行业中可用于电子保护粘贴,特别适用于smt耐温保护、电子开关、pcb板金手指保护、电子变压器、继电器等各种需耐高温及防潮保护的电子元器件。并根据特殊制程的需要配套有低静电和阻燃的聚酰亚胺胶带! 高温表面补强保护,金属材料高温喷漆

pet高温胶带、超薄胶带、绿色pet、昆山高温胶带

型号：y2515类型：工业胶带基材：聚酯薄膜厚度：0.04m宽度：3mm-1070mm颜色：绿色/透明短期耐温性：200 长期耐温性：180 适用范围：电器绝缘

pet胶带是以聚脂薄膜作为基材，采用不同的压敏胶粘剂烘结而成，具有耐高温、电气绝缘性、耐辐射性、耐溶剂。该产品贴服性能好，再撕离不留残胶，适用于超高温烤漆、粉末喷涂、变压器等电器绝缘行业。常用颜色为：绿色、蓝色、黄色、红色、透明等。